



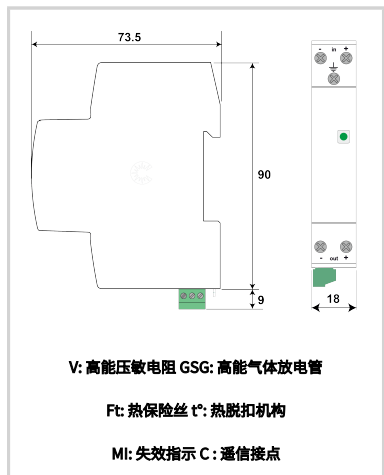
CITEL

单相 30V 紧凑型Type2电源电涌保护器

DDCN03S-L21YG-30



- 经济型单相电涌保护器
- Type 2+3 一体式结构
- In : 1.5 kA
- I_{max} : 3 kA -负载电流: 25A
- 共模/差模保护
- 串联或并联连接
- 符合EN 61643-11, IEC 61643-11



电气参数

直流标称工作电压	Un-dc	24 Vdc
最大持续工作电压	Uc	30 Vdc
直流		
最大负载电流 @25°C	IL	16 A
残流	I _{pe}	无
剩余电流		
标称放电电流	In	1.5 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	I _{max}	3 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
复合波试验 (GB/T18802.11)	Uoc	3 kV
III类试验: 1.2/50μs - 8/20μs		
接线模式		+/-/PE
电压保护水平	Up	0.2 kV
+/- @ In (8/20μs)		
电压保护水平	Up	0.8 kV
+/-PE (-/PE) @ In (8/20μs)		
额定短路电流	I _{sc}	10 000 A

机械特性

连接网络		螺纹端子: 1.5-10mm ²
安装方式		35mm标准DIN安装
外壳材料		热塑性材料, 符合UL94 V-0
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
防护等级		IP20
过载故障模式		SPD分断且电源中断



CITEL

单相 30V 紧凑型Type2电源电涌保护器

DDCN03S-L21YG-30

失效指示		LED绿灯熄灭
通信告警		output on NC contact
产品尺寸		如图示
推荐后备保护器		
热脱扣装置		内置
后备保护器		熔丝规格 gG - 16A
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / prIEC 61643-41
产品编号		
70125042		

